

Link do produktu: <https://arisbiznes.pl/sinus-pro-1000-e-12230v-7001000w-zasilacz-awaryjny-p-11.html>



SINUS PRO 1000 E 12/230V (700/1000W) ZASILACZ AWARYJNY

Cena	490,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	3SP091012E
Kod EAN	5903293765234

Opis produktu

Zasilacz awaryjny sinusPRO 1000 E 12V jest urządzeniem do bezprzerwowego zasilania m.in.: instalacji centralnego ogrzewania (piece CO, pompy, sterowniki, podajniki etc.), komputerów, serwerów, zestawów komputerowych, bram automatycznych, urządzeń automatyki, elektronarzędzi itp. W przypadku zaniku napięcia sieciowego 230VAC, urządzenie przełącza się w tryb pracy akumulatorowej (battery mode), pozwalając na dalsze bezprzerwowe działanie systemu i zabezpieczając przed uszkodzeniem instalacji, bezpowrotną utratą danych.

Najważniejsze cechy:

- W jednym urządzeniu zawarte zostały funkcje:
 1. **Przetwornicy DC/AC typu czysty sinus (pure sine wave)**
 2. **Przełącznika awaryjnego typu UPS**
 3. **Sieciowej ładowarki akumulatorowej (prostownika)**
 4. **Stabilizatora napięcia sieciowego tzw. AVR**
- Kolorowy wyświetlacz pozwala monitorować najważniejsze parametry pracy układu
- Zasilacze z tej serii to zasilacze typu "line-interactive" i mogą odwracać polaryzację napięcia na wyjściu w momencie przełączenia na zasilanie bateryjne

Co wyróżnia zasilacz awaryjny sinusPRO 1000 E 12V na tle innych urządzeń?

- Zasilacz awaryjny typu czysty **SINUS wytwarza na wyjściu napięcie o „przebiegu sinusoidalnym”**, takie samo jak w sieci energetycznej. Dzięki temu, może zasilac urządzenia o charakterze indukcyjnym (m.in. elektronarzędzia siłowe, sprężarki powietrza, klimatyzatory, lodówki, zamrażarki etc.).

WAŻNE! Zalecamy używanie dedykowanych akumulatorów kwasowo-olowiowych AGM/Gel, takich, które są przystosowane do pracy buforowej/cyklicznej i głębokiego rozładowania. Podłączenie do przetwornicy akumulatorów samochodowych, które nie są przystosowane do takiej pracy może skutkować uszkodzeniem przetwornicy/akumulatora. Nie należy również podłączać akumulatorów LiFePO4, ze względu na inną charakterystykę ładowania/rozładowania, niż ta jaką oferuje zasilacz Sinus PRO E, W, S. Do pracy z akumulatorami LiFePO4 zalecamy stosowanie serii Sinus PRO ULTRA marki VOLT Polska.

Dane techniczne

- Moc całkowita (chwilowa): 1000VA
- Moc stała: 700W

-
- Napięcie wejściowe:170-270VAC
 - Napięcie wyjściowe:230VAC $\pm$ 1% w trybie akumulatorowym: 216-245VAC w trybie sieciowym z AVR
 - Napięcie akumulatora:12VDC
 - Maks. prąd ładowania:10A
 - Sprawność:ponad 92%
 - Częstotliwość:50/60Hz+-1Hz
 - Przebieg napięcia:Sinusoidalny
 - Zabezpieczenia pełne:Przeciążeniowe, przed przeładowaniem i rozładowaniem
 - Temperatura pracy:0-40°C
 - Wymiary:138x276x155mm
 - Waga:5,7kg